

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 15-5-72 312804

BULLETIN TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL

25 F

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE" Arras - Tél. 21.04.21

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

Régisseur de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 13, Grand'Place - 62 - ARRAS

C.C.P. LILLE 5701-50

Supplément N° 1 au N° 140

12 Mai 1972

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

ARBRES FRUITIERS

Des projections notables sont encore susceptibles de se produire. De graves contaminations sont toujours à craindre en cas d'humectation prolongée du feuillage. La présence de taches dans certains vergers accroît encore ces risques.

La croissance rapide du feuillage et le lessivage des produits par les pluies nécessitent de renouveler sans tarder la dernière application. Renouveler les traitements après chaque pluie ou succession de pluies totalisant 15 à 20 mm. Nous nous trouvons encore dans la phase critique d'installation de la maladie.

ACARIENS L'activité de ces ravageurs qui a commencé faiblement il y a quelques jours va s'intensifier en cas de réchauffement. Se tenir prêt à intervenir rapidement à la suite d'un prochain relèvement des températures.

RAVAGEURS ANIMAUX DE LA BETTERAVE : PEGOMYTE - PUCERONS

GRANDES CULTURES

Des pontes de Pégomye ont été déposées maintenant depuis quelques jours dans la plupart des régions de production du Nord-Pas-de-Calais et de la Picardie. Ces pontes, encore limitées dans le Nord et le Pas-de-Calais, sont quelquefois intenses en Picardie. Les premières éclosions et galeries ont pu être observées dans certaines régions de Picardie aux alentours du 8 Mai.

Dans tous les cas et en toutes régions, nous recommandons d'observer attentivement et fréquemment les cultures de betteraves afin de juger de l'opportunité d'un traitement.

Le choix de la date d'intervention incombe au producteur en fonction des conditions locales de la culture. Se rappeler qu'il est toujours déconseillé d'intervenir de façon trop hâtive alors que seuls les oeufs sont visibles.

Le traitement devient indispensable lorsque l'on observe les premières éclosions matérialisées par la présence de petites galeries (le seuil de 1 galerie pour 2 feuilles en moyenne semble devoir être retenu).

PUCERONS VERTS ET NOIRS

Les premiers individus ont pu être observés aux alentours du 8 Mai dans certaines régions chaudes de Picardie ainsi que dans la banlieue lilloise. Leur nombre est encore très réduit et ne justifie pas dans l'immédiat une intervention : des conditions de température plus élevée seraient nécessaires pour favoriser la colonisation des cultures.

Rester néanmoins vigilant. Une surveillance attentive et permanente des cultures est là aussi nécessaire.

Le traitement ne deviendra nécessaire que lorsque l'on observera de 50 à 100 pucerons noirs pour 10 betteraves ou 1 betterave sur 2 portant une petite colonie. En matière de Pucerons Verts, le seuil de nuisibilité justifiant une intervention peut être fixé de 2 à 5 pucerons verts pour 10 betteraves.

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Les pluies observées en toutes régions à la fin avril puis du 3 au 6 Mai ont été favorables à l'installation des foyers primaires qui peuvent s'extérioriser dès maintenant sous la forme de taches rares au niveau des tas de déchets ou sur repousses dans les cultures. Ces taches passent souvent inaperçues mais peuvent constituer un grave danger par la suite. Nous vous demandons à nouveau de bien vouloir nous signaler leur présence (voir bulletin du 4 Mai).

Actuellement, des premières sorties de taches ont pu se produire et d'autres pourraient se manifester incessamment. Des repiquages ont pu être possible à la faveur des dernières pluies permettant ainsi une éventuelle progression de la maladie.

Tournez s'il-vous-plait .../... 18

De nouvelles pluies survenant dans la période du 15 au 22 Mai pourraient se révéler dangereuses.

Il peut être prudent de réaliser une première intervention sur les cultures déjà suffisamment développées et ceci plus particulièrement dans les parcelles placées en situations plus favorables à un développement précoce de la maladie et d'une manière générale dans tous les cas où l'on ne désire prendre aucun risque. Veillez à assurer une bonne protection des cultures dans la période du 15 au 22 Mai, plus particulièrement aux alentours du 20 Mai si le temps demeure doux et humide.

CONCOURS DE DETECTION DES PREMIERES TACHES DE MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Il est inutile d'insister sur l'importance de la découverte des premières taches et foyers de Mildiou.

Afin de nous faciliter la connaissance des premières attaques de la maladie, notre Station organise, cette année encore, un concours de détection des premières taches de Mildiou de la Pomme de Terre en cultures (les envois de taches issues des tas de déchets seront aussi bienvenues).

Des primes de 50 F et 30 F récompenseront par la suite les premières personnes qui nous auront adressé dans chaque département des feuilles reconnues atteintes de mildiou.

Adresser les envois le plus rapidement possible et placer les feuilles sous enveloppe entre 2 buvards humides. Ne jamais utiliser d'emballages en plastique afin d'éviter la décomposition des feuilles lors du transport.

Dans tous les cas indiquer avec précision :

- le nom et l'adresse de l'observateur,
- la date et le lieu de l'observation,
- la variété: date de plantation et levée
- l'importance de l'attaque : rares taches, foyers.

CULTURES LEGUMIERES

MILDIOU DU POIS

Des attaques de mildiou peuvent être observées dans certaines cultures. Dans l'état actuel des connaissances, il n'est pas possible de recommander des traitements.

Les Ingénieurs chargés des
Avertissements Agricoles,

G. CONCE et D. MCRIN

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
NORD PICARDIE

P. COUTURIER

Dernière note : Bulletin n° 140 avec additif en date du 4 Mai 1972.